

Opracowanie: PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻY SANITARNEJ EGZ. NR 1

Inwestor: Miasto Słupsk
w imieniu i na rzecz którego działa:
Zarząd Infrastruktury Miejskiej w Słupsku
Ul. Grottgera 13
76-200 Słupsk

Biuro projektowe: M Projekt Michał Maślanka
ul. Modrzewiowa 17
83-330 Pępowo
NIP: 5891873398
e-mail: m.maslanka85@gmail.com
m.: 512 093 784, t: 58 523 80 09

Przedsięwzięcie: „Przebudowa ul. Mochnackiego w Słupsku”

Adres inwestycji: Ul. Mochnackiego, Słupsk
Jedn. ewid. 226301_1 Słupsk;
Obręb 0007 Słupsk;
Dz. nr 771; 764/6; 763;

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	IMIĘ I NAZWISKO		DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Sporządził	mgr inż. Ksawery Łudziński		05.2024r.	

PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻY SANITARNEJ

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Mochneckiego w Słupsku
ADRES INWESTYCJI : ul. Mochneckiego, 76-200 Słupsk
INWESTOR : Miasto Słupsk w imieniu i na rzecz którego działa: Zarząd Infrastruktury Miejskiej w Słupsku
ADRES INWESTORA : Ul. Grottgera 13, 76-200 Słupsk
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KSAWERY ŁUDZIŃSKI

DATA OPRACOWANIA : 2024-05-13

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024-05-13

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ul. Mochnackiego w Słupsku						
1			SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
1.1	45111200-0		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1	KNNR 1	S.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1.	0111-01					
1	analogia		(103,5+7,7+37,9)/1000	km	0,15	
					RAZEM	0,15
2	KNNR 1	S.2.1	Wykopy na odkład koparkami podsiębiernymi	m ³		
d.1.	0210-02					
1	analogia		82,7*2*1+20,8*1,4*1+2,7*7,7*1+1,3*37,9*1	m ³	264,58	
					RAZEM	264,58
3	KNNR 1	S.2.1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką, grunt kat. I-IV	m ²		
d.1.	0313-01					
1			82,7*2*2+20,8*1,4*2+2,7*7,7*2+1,3*37,9*2	m ²	529,16	
					RAZEM	529,16
4	KNNR 1	S.2.1	Ręczne roboty ziemne w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.	0305-01					
1	analogia		poz.2*0,1	m ³	26,46	
					RAZEM	26,46
5	KNNR 1	S.2.1	Ręczne przekopy próbne o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1.	0305-01					
1			(15)*0,5*0,5*0,5	m ³	1,88	
					RAZEM	1,88
6	KNR-W 2-18	S.2.1	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
d.1.	0901-01					
1			15	kpl.	15,00	
					RAZEM	15,00
7	KNR 4-01	S.2.2	Przywóz piasku samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II - wymiana gruntu pod podsypkę wraz z zakupem	m ³		
d.1.	0108-05					
1	analogia		(103,5+7,7+37,9)*0,15*1	m ³	22,37	
					RAZEM	22,37
8	KNR 4-01	S.2.2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II - wymiana gruntu pod podsypkę	m ³		
d.1.	0108-05					
1	analogia		poz.7	m ³	22,37	
					RAZEM	22,37
9	KNR-W 2-18	S.2.2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m ³		
d.1.	0511-02					
1	analogia		poz.7	m ³	22,37	
					RAZEM	22,37
1.2	45231300-8		Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków			
10	KNNR 4	S.3.1	Kanały z rur PVC-U SN8 lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.	1308-03					
2	analogia		37,9	m	37,90	
					RAZEM	37,90
11	KNNR 4	S.3.1	Kanały z rur PVC-U SN8 lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
d.1.	1308-05					
2	analogia		103,5+7,7	m	111,20	
					RAZEM	111,20
12	KNNR 4	S.3.1	Demontaż kanałów DN300 mm	m		
d.1.	1308-05					
2	analogia		7,5	m	7,50	
					RAZEM	7,50
13	KNNR 4	S.3.1	Studzienki ściekowe uliczne betonowe C35/45 o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1.	1424-02					
2			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
14	KNNR 4	S.3.1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.		
d.1.	1413-03					
2			6	stud.	6,00	
					RAZEM	6,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 4 d.1. 1413-03 2 analogia	S.3.1	Demontaż wjazdu z korpusem, płyty pokrywowej, montaż pierścienia odciążającego i płyty oraz wjazdu z korpusem - istniejące studnie	kpl.		
			2	kpl.	2,00	
					RAZEM	2,00
16	KNNR 4 d.1. 1424-02 2 analogia	S.3.1	Demontaż kraty z korpusem, płyty pokrywowej, montaż pierścienia odciążającego i płyty oraz kraty z korpusem - istniejące wpusty	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
1.3	45111200-0		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
17	KNR-W 2-18 d.1. 0901-06 3	S.2.1	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
			poz.6	kpl.	15,00	
					RAZEM	15,00
18	KNR 4-01 d.1. 0108-05 3 analogia	S.2.2	Przywóz piasku samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II - wymiana gruntu na obsypkę i zasypkę wraz z zakupem	m ³		
			poz.10*0,5*1+poz.11*0,6*1	m ³	85,67	
					RAZEM	85,67
19	KNR-W 2-18 d.1. 0511-02 3 analogia	S.2.2	Obsypka i zasypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich	m ³		
			poz.18	m ³	85,67	
					RAZEM	85,67
20	KNNR 1 d.1. 0214-03 3	S.2.2	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (gr. warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II	m ³		
			poz.2+poz.4+poz.5- poz.19	m ³	207,25	
					RAZEM	207,25
21	KNR 4-01 d.1. 0108-05 3 analogia	S.2.2	Wywóz nadmiaru ziemi wraz z utylizacją, grunt.kat. I-II	m ³		
			poz.19	m ³	85,67	
					RAZEM	85,67
22	KNR 4-01 d.1. 0108-11 3 analogia	S.2.2	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
			5	m ³	5,00	
					RAZEM	5,00